

ひとわざ(一技)名: 小回りの利く生産一貫対応で開発・製造のパートナーに！

1. 概要

開発・設計から量産まで全工程をサポートする「ワンストップサービス」を得意としています。
自転車用サイクルコンピューターで培った長年の無線技術を主として
あらゆる電子機器の開発設計・生産技術・品質保証をご提供します。

【当社の強み】

- 生産工程の一貫対応に加え、基板実装のみ等のスポット的なご依頼も対応いたします。
- 近距離無線技術: 使用環境やコストに合わせ、最適な選定・提案をいたします。
- 低消費回路設計: バッテリー駆動機器など、省電力化が必要な開発もお任せください。

写真・図(要点説明)

弊社では電子機器関連の生産工程を一貫して行っております。
一貫してのご依頼はもちろん、各工程ごと(開発・設計のみ、製造のみ)のご依頼にも柔軟に対応いたします。

弊社で提供可能なサービス

開発・設計

試作・評価

製造(実装・組立・検査)

梱包・出荷

日々、より品質の高い製品を目指して

ここが
ポイント！

弊社は日々多様化するお客様のニーズや
「ものづくり」を取り巻く変化に対応し、
最大で企画開発から出荷まで、小回りを利かせた
サポートが魅力です。

また、得意とする低消費回路設計は、
電池駆動の製品に。
近距離無線関連の開発は、Bluetooth関連製品に
広く応用でき、お客様のご希望を実現する手助けと
なります。
その他電子機器関連事業の幅広い分野に対応いたし
ますので、お気軽にご相談ください。



海上での救助用ビーコン装置の開発

近距離無線
以外にも！

ELTRES®という
SONYのLPWA通信
技術を採用したこと
により、特に海上での性
能に優れ、陸地から数
十km離れた海面0cm
の悪環境でも安定した
通信が可能です。



製品本体



AIN製 制御基板



軽量・大容量バッテリー

高性能バッテリーを実
現し、約200時間の通
信を可能にしました。

制御基板1枚にELTRES通信と
GNSS通信を搭載し、遭難者の位置情報を
送信し続けます。

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ エー・アイ・エヌ	フリガナ	オオクラ シンイチ
会社名	株式会社エー・アイ・エヌ	代表者名	代表取締役 大蔵 信一
		フリガナ	ヒライデ ユウダイ
		窓口担当	営業部 平出 雄大
事業内容	電子機器関連の開発・製造受託	URL	https://www.ain-inc.co.jp/
主要製品	実装基板・無線通信機器・電飾装置・電子錠装置など		
フリガナ	ナガノケン スワシ ナカス		
住所	〒392-0015 長野県諏訪市中洲4431		
電話/FAX	0266-58-5055 / 0266-58-5664	E-mail	yu-hiraide@ain-inc.co.jp
資本金(百万円)	30.5	設立年月	1980年1月
		売上(百万円)	—
		従業員数	47

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他)

- ① ISO9001(2015認証取得)
- ② 得意の低消費回路、近距離無線関連の開発設計はもちろん、幅広い知識と技術で、電子機器事業の開発～量産までお客様のご要望に合わせ受託いたします。
- ③ 可能な限りの照明・空調機器の節電、廃棄物の削減
法規制および業界規格を遵守し、安全性と環境保護に配慮した製品の提供